

ASPETTI GEOMORFOLOGICI

LA VANGA DEL DIAVOLO



La vasta zolla calcarea di Serramazzoni costituisce un'unità morfologica diversa e più alta rispetto a quelle circostanti. Si presenta come un rilievo piatto di rocce calcareo-arenacee, a comportamento rigido (Flysch di monte Cassio) circondato da formazioni poco resistenti e degradabili, a comportamento plastico. La struttura è osservabile anche da notevole distanza. La formazione rocciosa si è formata oltre 60 milioni di anni fa in un antico oceano profondo 4-5 km situato nell'attuale Mar Ligure. L'accumulo di questi sedimenti è stato provocato da frane sottomarine conseguenti ad eventi sismici, creando una alternanza di strati torbiditici ed emipelagici. La composizione è mista di elementi carbonatico-silicoclastici sovrapposti a megatorbiditi in arenaria-pelite calcarea. Gli eventi sismici che li hanno determinati sono stati di intensa magnitudo.

DINTORNI DELLA VANGA DEL DIAVOLO

Le ofioliti sono sezioni di crosta oceanica e del sottostante mantello che sono state sollevate o sovrapposte fino ad affiorare. Sono rocce di tipo magmatico denominate "serpentine"

OFIOLITE DI VARANA



OFIOLITE DI SASSOMORELLO



OFIOLITE DI POMPEANO



Sull'ofiolite di Pompeano si erge il borgo medievale la cui storia è da ricercarsi in quella del Contado di Gombola i cui signori, di origine longobarda, costituivano una delle più potenti famiglie della montagna modenese. Nel 1416, i da Gombola, perdettero il feudo in favore dei Cesi, che lo conservarono fino all'arrivo delle armate francesi di Napoleone, nel 1796.

BORGO DI FAETO



CURIOSITÀ

Una antica leggenda narra che il Diavolo, invidioso del bellissimo bosco del Paradiso, posto sulla sommità del monte Cassio, volesse farlo franare e, presa una vanga, iniziò a scavare la parete del monte. Da questo deriva la forma che caratterizza "la Vanga del Diavolo".

La Vanga del Diavolo è un importante punto di riferimento per la geo-localizzazione, poiché risulta visibile dal Monte Cimone. Viene utilizzato come sito da cui calcolare le coordinate geografiche dagli operatori del Soccorso Alpino.

PUNTI DI RISTORO

Osteria Cà del Capitano
Via della Riva 59 Faeto di Serramazzone
Tel. 0536 955439

Trattoria Cacciatori
Via per Pompeano 92 Pompeano
Tel. 0536 958181

Trattoria del Gallo
Via Giardini Sud 7/11 Serramazzone
Tel. 0536 950256

Ristorante La Fontanina
Via Giardini Nord 2827 Serramazzone
Tel. 0536 950261

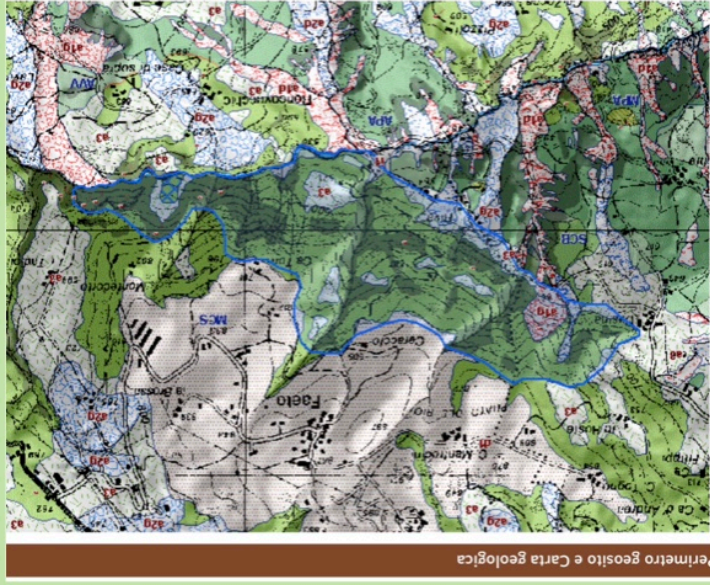
Ristorante Il Colombaccio
Via per Marano 412/1 Serramazzone
Tel. 0536 950274

Per ulteriori informazioni:

["www.comune.serramazzone.mo.it"](http://www.comune.serramazzone.mo.it)



Superficie totale 94,65 ettari. Quota altimetrica da 515,6 m s.l.m. a 849,5 m s.l.m.



LA VANGA DEL DIAVOLO DI SERRAMAZZONI

Fysch di Monte Cassio in località FAETO di Serramazzone (Modena)

Pieghevole realizzato dagli alunni della classe Il sezione B della scuola secondaria di primo grado CAVANI di Serramazzone (Modena)



ITINERARI NATURALISTICI E STORICO-ARCHITETTONICI

"MISSIONE PAESAGGIO"
Progetto FAI a.s. 2017/18

